

STAR Dépôt des thèses électroniques

Transformer un fichier tabulé de type csv en fichier XML avec EXPORTIZER

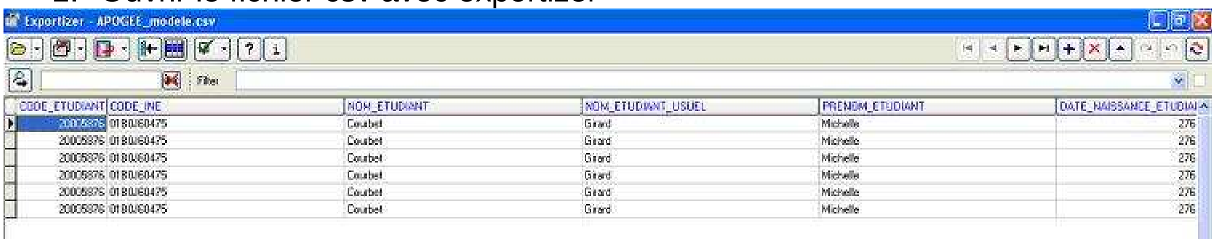
MODE D'EMPLOI

Plusieurs outils libres proposent de transformer un fichier tabulé de type csv en fichier XML. Nous avons testé l'outil Exportizer sous Windows.

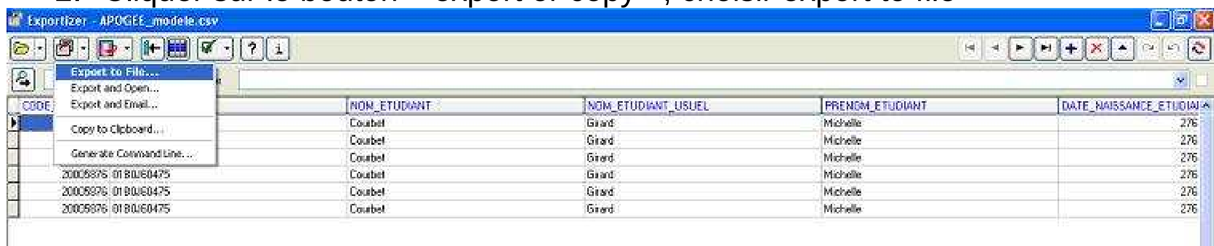
Il est récupérable sur plusieurs sites de téléchargements :
http://www.01net.com/telecharger/windows/Utilitaire/manipulation_de_fichier/fiches/38801.html?ms

Une fois le logiciel téléchargé et installé :

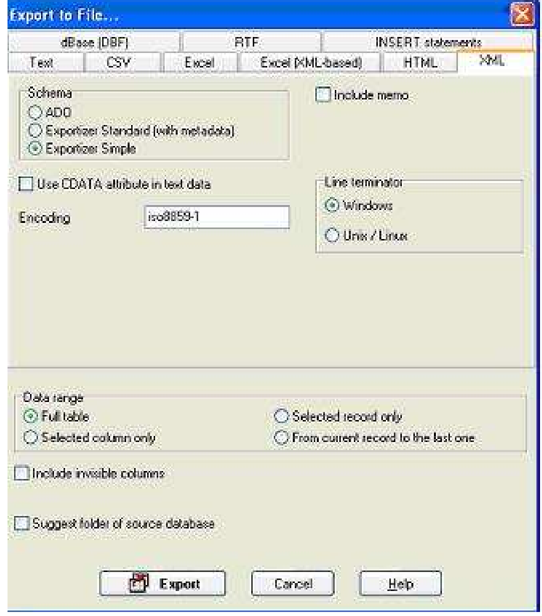
1. Ouvrir le fichier csv avec exportizer



2. Cliquer sur le bouton « export or copy », choisir export to file



3. Dans la fenêtre pop-up choisir l'onglet XML



Afin d'avoir le minimum de manipulations et de modifications de l'xslt xmlApogée en TEF que nous vous proposons, sélectionnez les options suivantes :

- *Schema : Exportizer simple*
- *Encoding : iso8859-1 (UTF-8 serait préférable, mais dépend de l'encodage de votre fichier de départ)*
- *Data range : Full table*

4. Cliquez sur Export

Le fichier xml est généré :

Ce fichier XML ne semble pas avoir d'information de style lui étant associé. L'arbre du document est montré ci-dessous.


```
- <recordset>
  - <R1>
      <CODE_ETUDIANT>20005876</CODE_ETUDIANT>
      <CODE_INE>01B0J60475</CODE_INE>
      <NOM_ETUDIANT>Courbet</NOM_ETUDIANT>
      <NOM_ETUDIANT_USUEL>Girard</NOM_ETUDIANT_USUEL>
      <PRENOM_ETUDIANT>Michelle</PRENOM_ETUDIANT>
      <DATE_NAISSANCE_ETUDIANT>27684</DATE_NAISSANCE_ETUDIANT>
      <SEXE_ETUDIANT>F</SEXE_ETUDIANT>
      <CODE_ETAB_SOUT>0060931E</CODE_ETAB_SOUT>
      <LIBELLE_ETAB_SOUT>Université de Nice-Sophia Antipolis</LIBELLE_ETAB_SOUT>
    - <TITRE>
        Implication des méthyltransférases dans la paresse chronique
      </TITRE>
      <DISCIPLINE>ASPECTS MOLECULAIRES ET CELLULAIRES DE LA BIOLOGIE</DISCIPLINE>
      <AVIS_DE_REPRODUCTION>O</AVIS_DE_REPRODUCTION>
      <DATE_FIN_CONFIDENTIALITE>37181</DATE_FIN_CONFIDENTIALITE>
      <DATE_SOUTENANCE>36816</DATE_SOUTENANCE>
      <CODE_COTUTELLE>LAVAL</CODE_COTUTELLE>
      <NOM_COTUTELLE>Univ. de LAVAL (CANADA)</NOM_COTUTELLE>
      <CODE_ECOLE_DOCTORALE>ED-62</CODE_ECOLE_DOCTORALE>
      <LIBELLE_ECOLE_DOCTORALE>Sciences vie santé</LIBELLE_ECOLE_DOCTORALE>
      <CODE_EQUIPE_RECHERCHE_1>UMR 6227</CODE_EQUIPE_RECHERCHE_1>
      <LIBELLE_EQUIPE_RECHERCHE_1>GREDEG</LIBELLE_EQUIPE_RECHERCHE_1>
      <NOM_DIRECTEUR>Poulain</NOM_DIRECTEUR>
      <PRENOM_DIRECTEUR>Jean</PRENOM_DIRECTEUR>
      <NOM_MEMBRE_JURY_1>Lebeau</NOM_MEMBRE_JURY_1>
      <PRENOM_MEMBRE_JURY_1>Michel</PRENOM_MEMBRE_JURY_1>
      <NOM_MEMBRE_JURY_2>Lenain</NOM_MEMBRE_JURY_2>
      <PRENOM_MEMBRE_JURY_2>Pierre</PRENOM_MEMBRE_JURY_2>
    </R1>
  - <R1>
      <CODE_ETUDIANT>20005876</CODE_ETUDIANT>
      <CODE_INE>01B0J60475</CODE_INE>
      <NOM_ETUDIANT>Courbet</NOM_ETUDIANT>
      <NOM_ETUDIANT_USUEL>Girard</NOM_ETUDIANT_USUEL>
      <PRENOM_ETUDIANT>Michelle</PRENOM_ETUDIANT>
      <DATE_NAISSANCE_ETUDIANT>27684</DATE_NAISSANCE_ETUDIANT>
```